

# *Betula utilis* 'Fascination'

## Chinesische Birke, Rote China-Birke, Kupfer-Birke



### SAISONFARBEN



### PFLANZENTYPEN

**Baumarten:** hochstämmige Bäume, Stammbüsche, mehrstämmige Bäume

### VERWENDUNG

**Ort:** Park, Grünstreifen, Dachgarten, großer Garten, Friedhof | **Bodenversiegelung:** keine

### EIGENSCHAFTEN

**Kronenform:** eirund | **Kronenstruktur:** halboffen | **Höhe:** 10 - 15 m | **Breite:** 4 - 6 m | **Winterhärtezone:** 6A - 8B

### STANDORT

**Windfestigkeit:** verträgt stärkeren Wind | **Bodentypen:** Löss, Ton, leichter Kleiboden, sandiger Boden, lehmiger Boden | **Nährstoffgehalt:** einigermaßen nährstoffreich, nährstoffreich | **Bodenfeuchtigkeit:** feucht | **Lichtbedürfnis:** Sonne, Halbschatten | **pH-Wert:** sauer, neutral, basisch | **Wirtspflanze/Futterpflanze:** Schmetterlinge

### PLANTKENMERKEN

**Blüten:** Kätzchen, hängend | **Blütenfarbe:** Goldgelb | **Blütezeit:** April - April | **Blattfarbe:** Dunkelgrün, helles Grün austreibend | **Blatt:** laubabwerfend, oval, glänzend, rau, Unterseite behaart, doppelt gesägt, gezähnt | **Herbstfärbung:** Goldgelb | **Frucht:** auffallend, groß, Kätzchen | **Fruchtfarbe:** Braun | **Rindenfarbe:** Cremefarben, Orangerot | **Rinden:** abblättern | **Zweigefarbe:** Braunviolett | **Zweige:** kahl | **Wurzelsystem:** flach, ausgedehnt, fein verzweigt, viele Haarwurzeln